

< LEI_ESII2021_TP2_GRUPO5>

TEST CASE OUTLINE

CLASS BASICSHIPPINGFEES

Version <1.0>

<15/01/2022>

Histórico de Versões

Version #	Implemented By	Revision Date	Approved By	Approval Date	Reason
1.0	Rui Neto	15-01-2022	Simão Santos	15-01-2022	Início da doc.

Índice

1. Introdução	4
1.1. Identificador do documento	4
1.2. Âmbito	4
1.3. References.....	4
2. Detalhes dos testes	4

1. Introdução

1.1. Identificador do documento

[TCO-11]BasicShippingFees

1.2. Âmbito

O documento foca-se na testagem das funcionalidades da Class BasicShippingFees.

Items no âmbito: Testes funcionais da class BasicShippingFees.

Items fora do âmbito: Testes à Base de dados, hardware, alguma interface externa e performance.

1.3. References

[TCS-11] BasicShippingFees

2. Detalhes dos testes

Test Case ID	TC_BSF_1	Dependências	n.a.	
--------------	----------	--------------	------	--

Data de Execução	Hora de Execução	Tester	Pass/Fail	Resumo da Falha
15-01-2022	23:01	Rui Neto	Fail	

Pré-condições / estado inicial				
n.a.				
Procedimento / Passos do user para esta função				
1. Instanciar BasicShippingFee com path do primeiro parâmetro inexistente				
Requisito/Use Case/ Funcionalidade	Inputs	Valores do Inputs	Resultados Esperados	Pass/Fail/Untested
UserStory #8 e #9	String, String	"PathExistente", "PathInexistente"	Exceção	Fail

Test Case ID	TC_BSF_2	Dependências	n.a.	
--------------	----------	--------------	------	--

Data de Execução	Hora de Execução	Tester	Pass/Fail	Resumo da Falha
15-01-2022	23:10	Rui Neto	Fail	

Pré-condições / estado inicial				
n.a.				
Procedimento / Passos do user para esta função				
1. Instanciar BasicShippingFee com path do segundo parâmetro inexistente				
Requisito/Use Case/ Funcionalidade	Inputs	Valores do Inputs	Resultados Esperados	Pass/Fail/Untested
UserStory #8 e #9	String, String	"PathInexistente", "PathExistente"	Exceção	Fail

Test Case ID	TC_BSF_3	Dependências	n.a.
--------------	----------	--------------	------

Data de Execução	Hora de Execução	Tester	Pass/Fail	Resumo da Falha
15-01-2022	23:15	Rui Neto	Pass	n.a.

Pré-condições / estado inicial				
n.a.				
Procedimento / Passos do user para esta função				
1. Instanciar BasicShippingFee 2. Invocar método com o mesmo distrito nos dois primeiros parâmetros				
Requisito/Use Case/ Funcionalidade	Inputs	Valores do Inputs	Resultados Esperados	Pass/Fail/Untested
UserStory #8 e #9	District, District, float, float	BRAGA, BRAGA, 10, 10	1.5	Pass

Test Case ID	TC_BSF_4	Dependências	n.a.
--------------	----------	--------------	------

Data de Execução	Hora de Execução	Tester	Pass/Fail	Resumo da Falha
15-01-2022	23:15	Rui Neto	Pass	n.a.

Pré-condições / estado inicial				
n.a.				
Procedimento / Passos do user para esta função				
1. Instanciar BasicShippingFee 2. Invocar método com o weight a 0				
Requisito/Use Case/ Funcionalidade	Inputs	Valores do Inputs	Resultados Esperados	Pass/Fail/Untested
UserStory #8 e #9	District, District, float, float	BRAGA, COIMBRA, 0, 10	1.5	Pass

Test Case ID	TC_BSF_5	Dependências	n.a.
--------------	----------	--------------	------

Data de Execução	Hora de Execução	Tester	Pass/Fail	Resumo da Falha
15-01-2022	23:20	Rui Neto	Pass	n.a.

Pré-condições / estado inicial				
n.a.				
Procedimento / Passos do user para esta função				
1. Instanciar BasicShippingFee 2. Invocar método com o volume a 0				
Requisito/Use Case/ Funcionalidade	Inputs	Valores do Inputs	Resultados Esperados	Pass/Fail/Untested
UserStory #8 e #9	District, District, float, float	VIANA DO CASTELO, BRAGA, 600, 0	2.5	Pass